

Registrierungsformular

Begründungen und Gedanken

Datenbank

Datenbank-Typ

Ich entscheide mich für den Datenbank-Typ MySQL, da es uns in diesem Modul vorgegeben wurde. ("Erstellen Sie eine **MySQL-Datenbank** mit dem Namen 'EventDB'")

Erstellen der Datenbank

Ich erstelle die Datenbank mit phpMySQL da es der schnellste weg ist um eine Datenbank zu erstellen.



Neue Datenbank anlegen ⓘ

EventDB utf8_general_ci ▼ Anlegen

die Collation ist utf8_general_ci da es schneller ist als utf8_unicode_di ist und die Aufgabenstellung keine Sprache wie utf8_swedish_ci vorgibt.

Benutzer

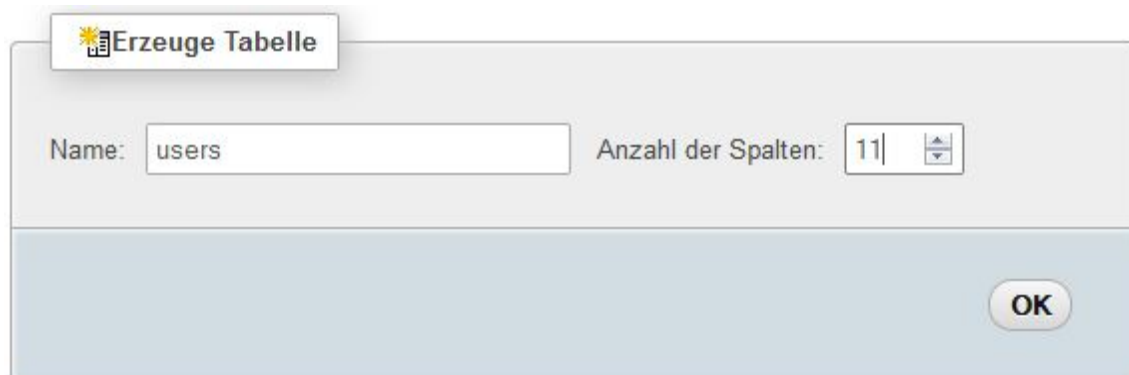
Der neue Benutzer wird mit phpMySQL erstellt.

Benutzername: regform
Password: 12345
Rechte für: eventdb
Globale Rechte: SELECT, INSERT

Für das Formular benötige ich nur die Rechte um etwas einzufügen und zu lesen für die Validierung.

Tabelle

Die Tabelle wird auch mit phpMyAdmin erstellt. da der user regfrom nicht über die nötigen Rechte verfügt.



Erzeuge Tabelle

Name: users Anzahl der Spalten: 11

OK

Dateientypen

| Name | Typ | Länge/Werte | Standard | Kollation | Attribute | Null | Index | A I | Kommentare |
|-----------|---------|-------------|----------|-----------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|------------|
| id | INT | | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | PRIMARY | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| firstname | VARCHAR | 50 | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| lastname | VARCHAR | 50 | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| street | VARCHAR | 50 | Kein(e) | | | <input checked="" type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| plz | VARCHAR | 8 | Kein(e) | | | <input checked="" type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| city | VARCHAR | 50 | Kein(e) | | | <input checked="" type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| country | VARCHAR | 50 | Kein(e) | | | <input checked="" type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| username | VARCHAR | 10 | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| password | VARCHAR | 20 | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| mail | VARCHAR | 20 | Kein(e) | | | <input type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |
| phone | VARCHAR | 20 | Kein(e) | | | <input checked="" type="checkbox"/> | --- | <input type="checkbox"/> | |

Formular

Fokus

Fokus über das Attribut "for" und tabindex

Validierung

js and PHP

Script

Übermittlung

Die Übermittlung mit AJAX

Validierung

Mit PHP und AJAX